

9.júní 2020 kl. 8:30 - 11:30

Sveinspróf í rafvirkjun Raflagnateikning ásamt magnmælingu.



Nafn: _____
Kennitala: _____
Heimilisfang: _____

Hjálpargögn sem leyfð eru: Teikniáhöld, skriffæri, reglustríkur, teiknibretti A3 og reiknivél.

Skýringar: Próftaki skal fullgera teikningu í húsið ásamt almennum skýringum, þannig að teikningin sé tilbúin til samþykktar. Í húsið koma aðal- og greinatafla, sem próftaka bera að teikna einlínmyndir (töfluteikning) og snið af. Tákn fyrir rofa eru sýnd með hringjum, sem próftaki skal fullgera, en að öðru leyti þarf ekki að bæta við táknum. Rými sem eru skyggð þarf ekki að teikna.

Notast skal við tákni úr IEC 60617-DB-12M:2012 eða sambærilegt.

Gera skal efnislista (magnmæling) samkvæmt sérteikningu sem fylgir með.

Vægi: Lágspennulögn og skýringar	45 %
Einlínmynd	25 %
Smáspennulögn	10 %
Snið	5 %
Afstöðumynd	5 %
Magnmæling	10 %

Áritun prófdómara

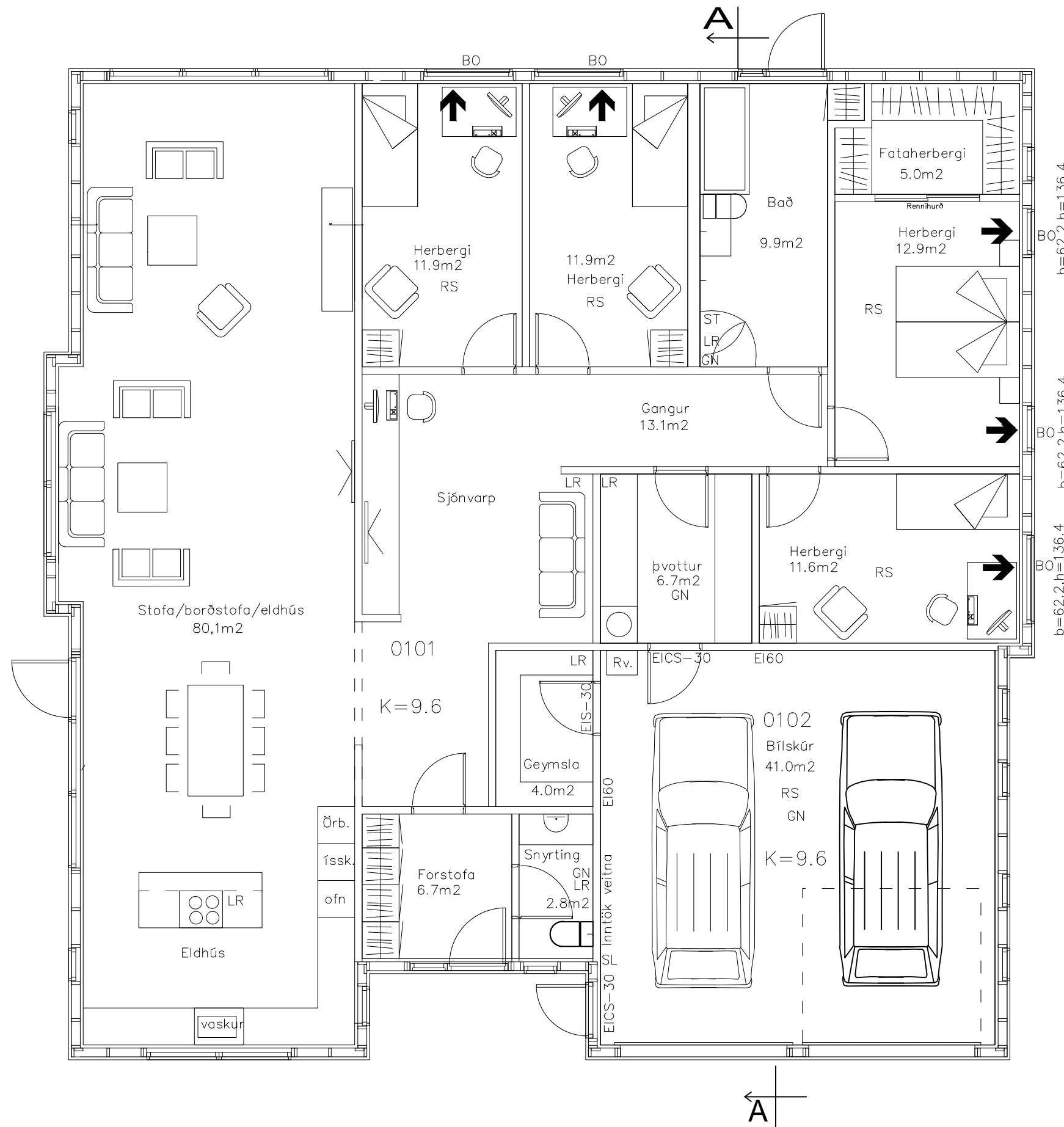
Skilað kl.	Aukablöð.	Kvittun	Einkunn

Gangi þér vel !

Úrlausnartími: 3 klst.

Sveinsprófsnefnd sterkstraums júní 2020





- BO – Brunaop
- GN – Gólf niðurfall
- Íssk. – Ísskápur
- LR – Loftræsting
- RS – Reyskynjari
- Rv. – Restivaskur
- ST – Sturta
- Örb. – Örbylgjuofn
- EI60 – Eldveggur 60mín
- EICS-30 – Brunahurð 30 mín

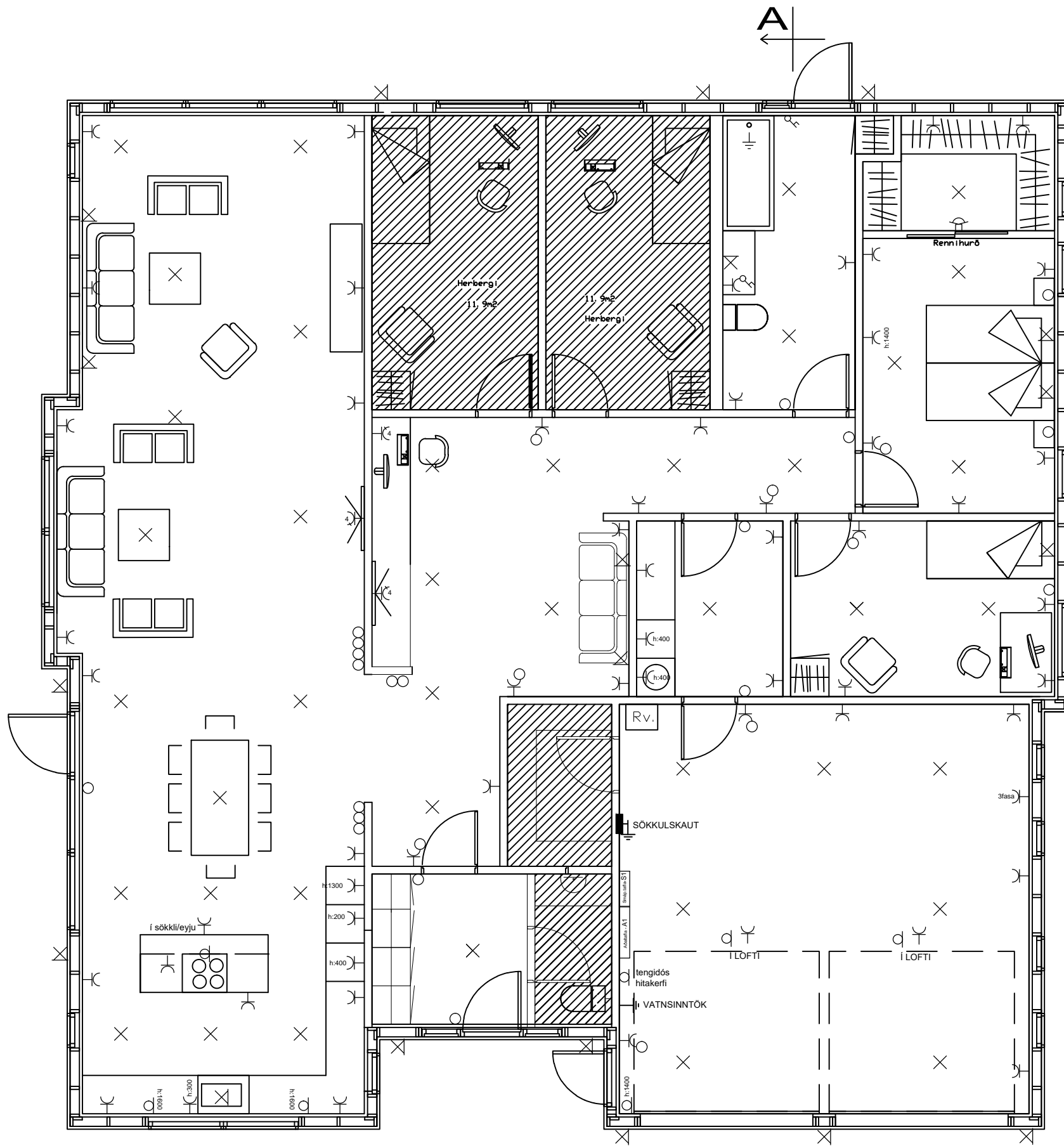
MKV 1:75

Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
Júní 2020

Kerfi: YFIRLITSMYND

Nafn: _____

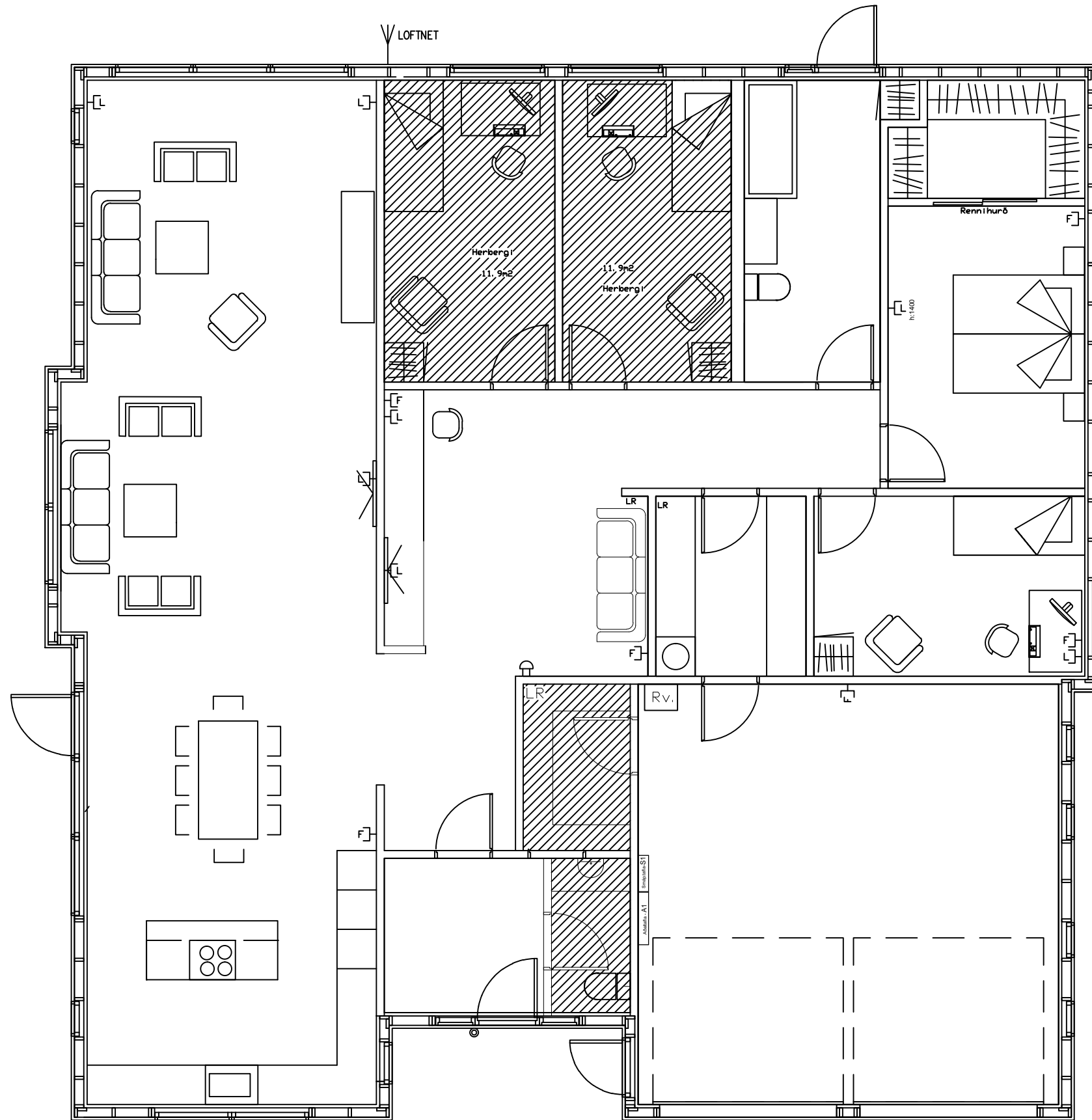
Kennit.: _____



TEIKNING EKKI Í RÉTTUM MÆLIKVARÐA.

Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
Júní 2020

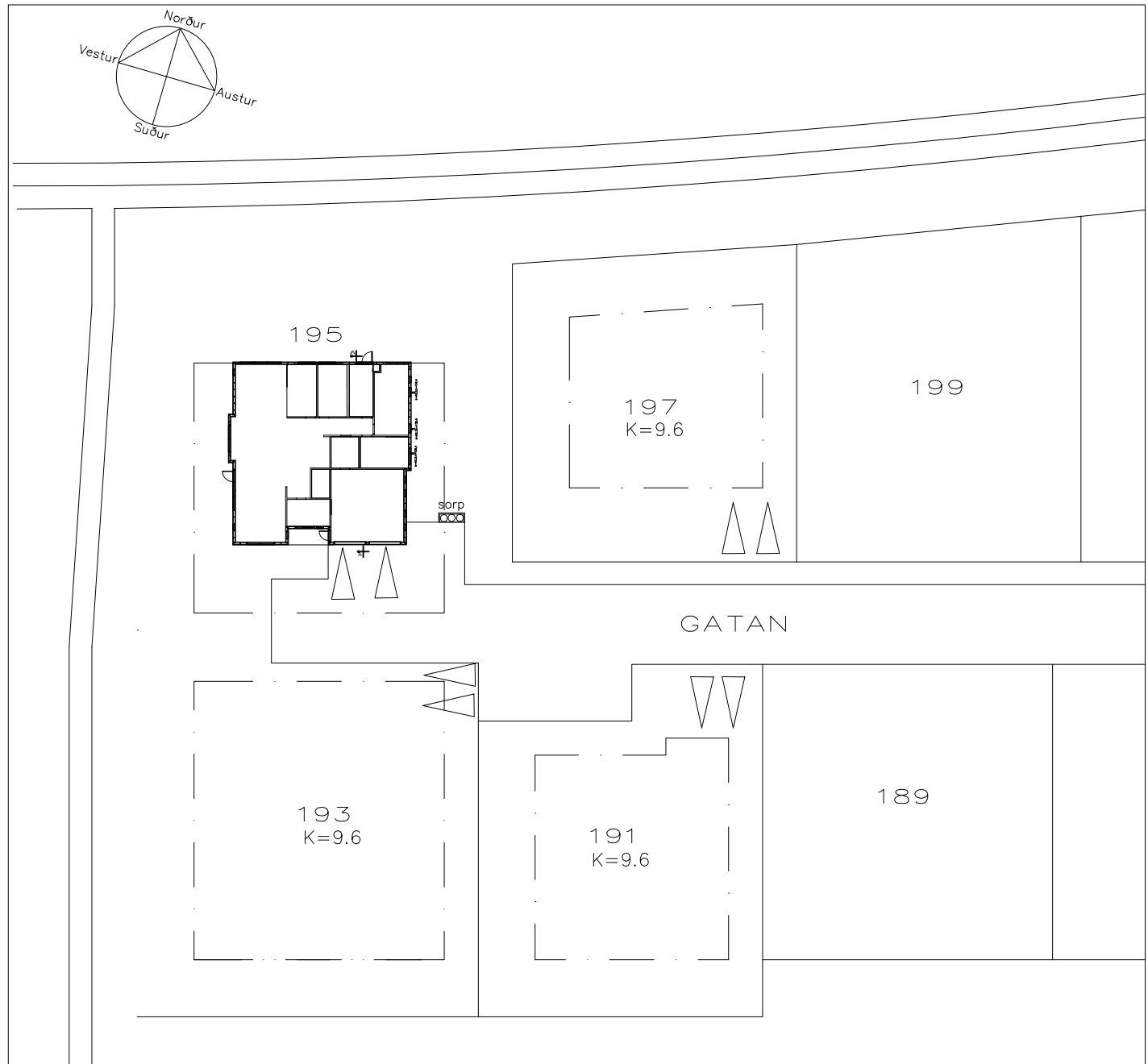
Kerfi: LÁGSPENNULÖGN
 Nafn: _____
 Kennit.: _____



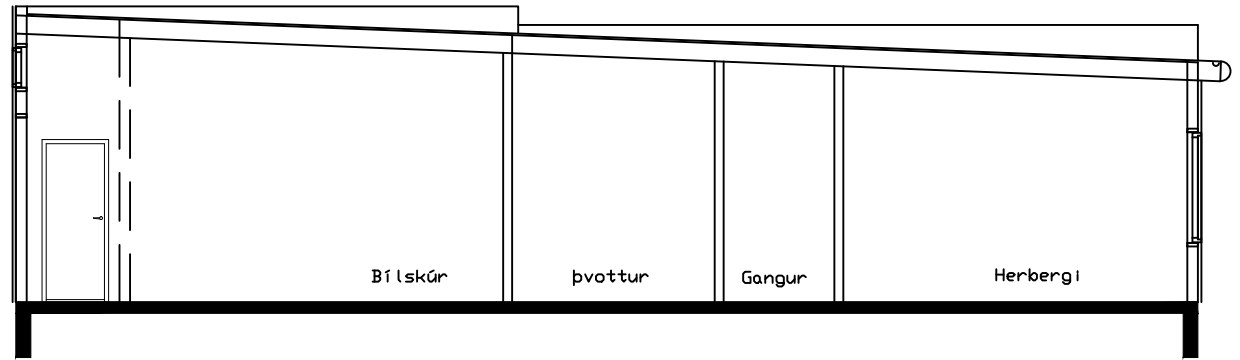
TEIKNING EKKI Í RÉTTUM MÆLIKVARÐA.

Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
Júní 2020

Kerfi: SMÁSPENNULÖGN
 Nafn: _____
 Kennit.: _____



Afstöðumynd Mk. 1:500



Snið A-A

195

TEIKNING EKKI Í RÉTTUM MÆLIKVARÐA.

**Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
Júní 2020**

Kerfi: **SNÍÐ-AFSTÖÐUMYND**

Nafn: _____

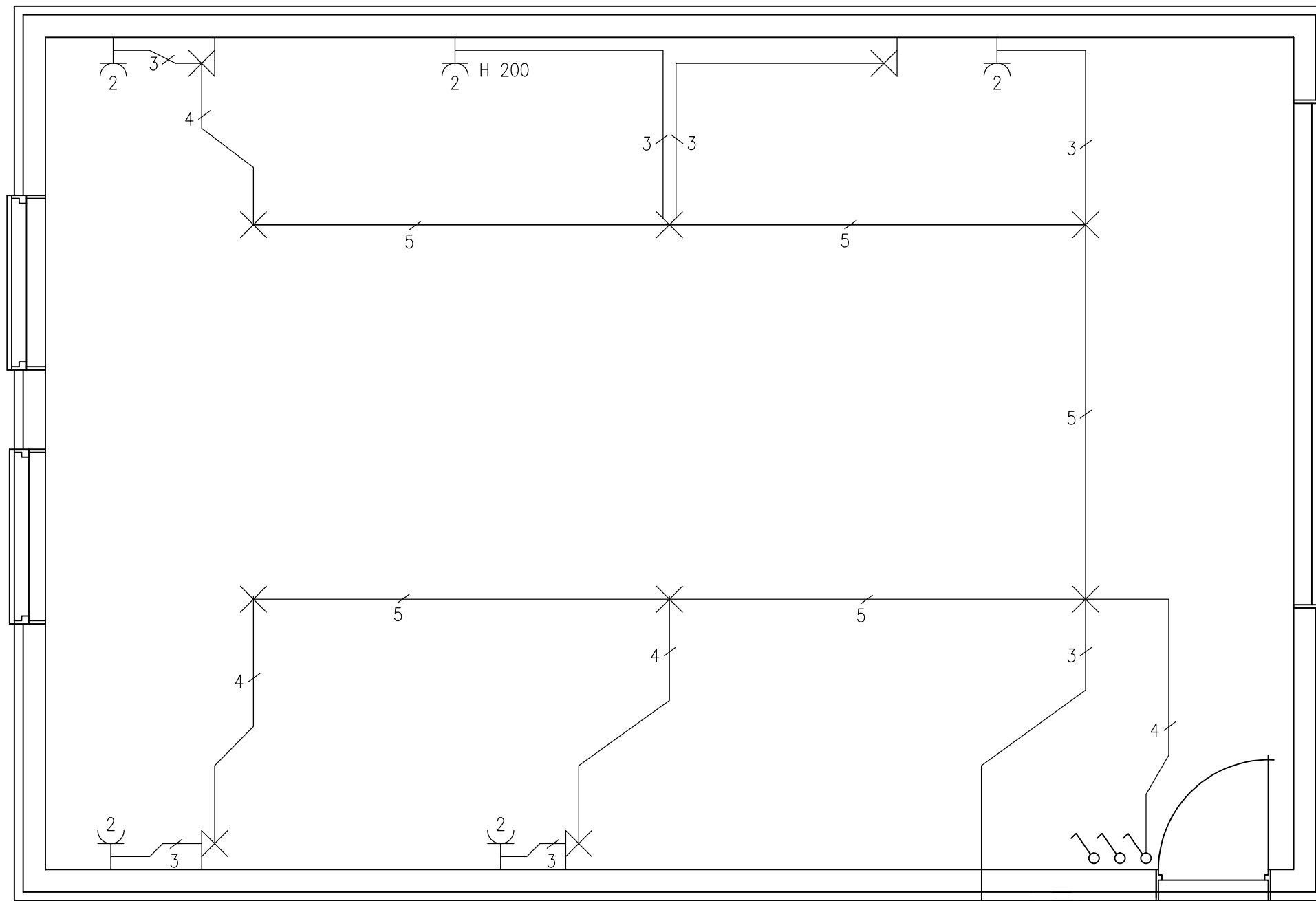
Kennit.: _____

Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
Júní 2020

Kerfi: EINLÍNUMYND
Nafn: _____
Kennit.: _____

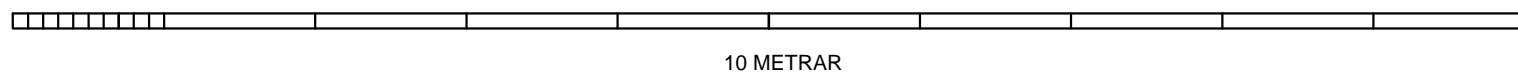
Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
Júní 2020

Kerfi: SKÝRINGAR _____
Nafn: _____
Kennit.: _____



HÆÐ RÝMIS ER 2500 MM
MÆLIKVARÐI 1:50

Lögn að töflu
4 m frá útvegg



Ath.
Hæð rofa og tengla 1100mm
nema annað sé tekið fram
Hæð veggjóna 1800mm

Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
Júní 2020

Kerfi: MAGNMÆLINGAR
Nafn: _____
Kennit.: _____